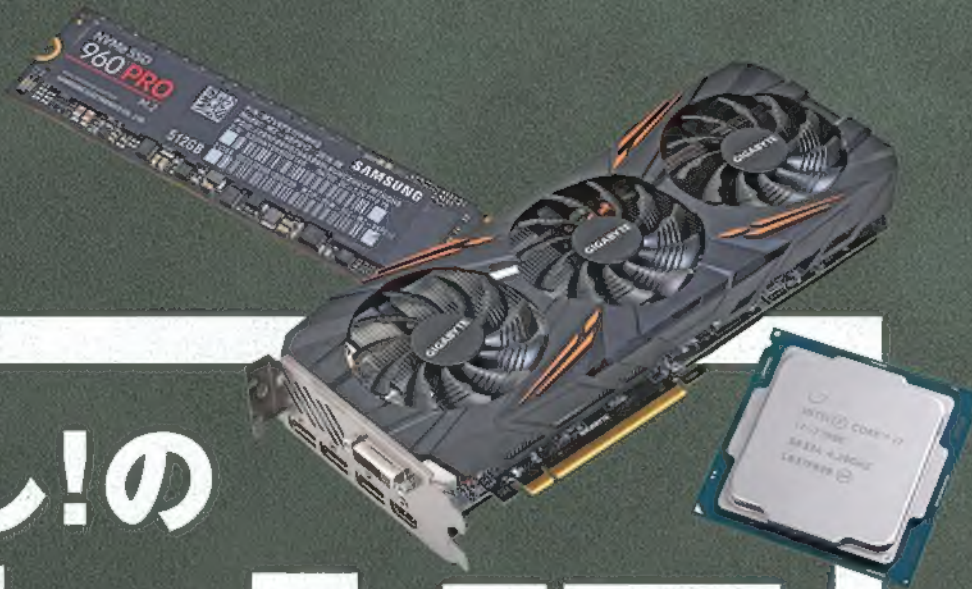
初めて＆久しぶりの
製品選びも安心

ハズレなし!の鉄板PCパーツカタログ







DOS/V POWER REPORT編集部　編

初めて＆久しぶりの製品選びも安心

ハズレなし!の 鉄板 PCパーツカタログ

DOS/V POWER REPORT編集部　編

Index

4コア+HT | Kaby Lake | LGA1151 | GPU内蔵

OCも可能なメインストリーム向けのハイエンドCPU

ハイエンド

Intel

Core i7-7700K

実売価格：44,000円前後

Kaby Lakeのコードネームで呼ばれる、14nm+プロセス製造の第7世代Coreシリーズのハイエンドモデル。末尾のKは倍率ロックフリーであることを示しており、Intel Z270チップセット搭載マザーボードとの組み合わせでオーバークロック（OC）に対応する。



Specification

動作周波数(Turbo Boost時最大)：4.2GHz(4.5GHz)●3次キャッシュ：8MB●倍率アンロック：対応●対応メモリ：DDR4-2400/DDR3L-1600●内蔵GPU：Intel HD Graphics 630●製造プロセスルール：14nm+●TDP：91W

4コア | Kaby Lake | LGA1151 | GPU内蔵

K付きCore i5でOCにチャレンジ

ハイエンド

Intel

Core i5-7600K

実売価格：30,000円前後

4コア＋Hyper-Threading（HT）のCore i7に対し、Core i5はHTなしの4コアCPU。Core i5-7600KはK付きモデルのため倍率変更によるOCも可能だ。Core i7-7700Kと比較するとHTがない分性能は落ちるが、性能と機能、価格のバランスはよいモデルだ。



Specification

動作周波数(Turbo Boost時最大)：3.8GHz(4.2GHz)●3次キャッシュ：6MB●倍率アンロック：対応●対応メモリ：DDR4-2400/DDR3L-1600●内蔵GPU：Intel HD Graphics 630●製造プロセスルール：14nm+●TDP：91W

4コア | Kaby Lake | LGA1151 | GPU内蔵

ミドルレンジのハイコストパフォーマンスモデル

ミドルレンジ

Intel

Core i5-7500



実売価格：26,000円前後

シングルスレッド性能、マルチスレッド性能の両方に優れ、価格は3万円を切るミドルレンジのハイコストパフォーマンスモデル。OCはしないが、ゲームのプレイなどのために、それなりのCPUパワーが欲しいという人にお勧めしたい。

Specification

動作周波数(Turbo Boost時最大)：3.4GHz(3.8GHz)●3次キャッシュ：6MB●倍率アンロック：非対応●対応メモリ：DDR4-2400/DDR3L-1600●内蔵GPU：Intel HD Graphics 630●製造プロセスルール：14nm+●TDP：65W

2コア+HT | Kaby Lake | LGA1151 | GPU内蔵

動作周波数が高い、ハイパフォーマンスCore i3

ミドルレンジ

Intel

Core i3-7320



実売価格：21,000円前後

Core i3は2コア+HTの4スレッドモデル。価格と性能のバランスはよいが、3Dゲームなどの処理負荷の大きな用途には少し不向きだ。しかしながら、動作周波数は4.1GHzと高く、シングルスレッド処理は高性能。安価にPCを組みたいのならこのクラスも注目したい。

Specification

動作周波数(Turbo Boost時最大)：4.1GHz(－)●3次キャッシュ：4MB●倍率アンロック：非対応●対応メモリ：DDR4-2400/DDR3L-1600●内蔵GPU：Intel HD Graphics 630●製造プロセスルール：14nm+●TDP：51W

2コア+HT | Kaby Lake | LGA1151 | GPU内蔵

静音PCなどに向いた省電力モデル

ミドルレンジ

Intel

Core i3-7300T

実売価格：20,000円前後



型番の末尾にあるTは省電力モデルを示しており、本製品のTDPは35Wと非常に低い。これは発熱が小さく、冷却が容易であることにもつながる。そのため、CPUクーラーやケースファンの回転数を極力落とした静音PCに向く。省電力性の面から、ランニングコストも気になる人にお勧めだ。

Specification

動作周波数(Turbo Boost時最大)：3.5GHz(－)●3次キャッシュ：4MB●倍率アンロック：非対応●対応メモリ：DDR4-2400/DDR3L-1600●内蔵GPU：Intel HD Graphics 630●製造プロセスルール：14nm+●TDP：35W

2コア+HT | Kaby Lake | LGA1151 | GPU内蔵

AVXやOptaneへの対応がキモ

ミドルレンジ

Intel

Core i3-7100

実売価格：16,000円前後



Core i3-7100は現在のCoreシリーズのラインナップ中、一番安価なモデルだ。PentiumやCeleronでは使えない命令セットAVX/AVX2.0や超高速ストレージのIntel Optane Technologyに対応しており、細かな部分に違いがある。

Specification

動作周波数(Turbo Boost時最大)：3.9GHz(－)●3次キャッシュ：3MB●倍率アンロック：非対応●対応メモリ：DDR4-2400/DDR3L-1600●内蔵GPU：Intel HD Graphics 630●製造プロセスルール：14nm+●TDP：51W

2コア＋HT | Kaby Lake | LGA1151 | GPU内蔵

HTに対応し最大4スレッドで動作

エントリー

Intel

Pentium G4560



実売価格：8,500円前後

Kaby Lake世代のPentiumはHTに対応しており、2コア／4スレッドで動作する。Pentium G4560は1万円以下で購入できるモデルだが、3次キャッシュをCeleronよりも1MB多い3MB搭載しており、HTと合わせてこの違いが処理能力に現われる。

Specification

動作周波数(Turbo Boost時最大)：3.5GHz(－)●3次キャッシュ：3MB●倍率アンロック：非対応●対応メモリ：DDR4-2400/DDR3L-1600●内蔵GPU：Intel HD Graphics 610●製造プロセスルール：14nm+●TDP：35W

2コア | Kaby Lake | LGA1151 | GPU内蔵

低予算自作PCの強い味方

エントリー

Intel

Celeron G3930



実売価格：5,000円前後

とにかく安価にPCを組みたいという人にお勧めなのがCeleron G3930。価格は安くとも、メールやインターネットの閲覧、文書の作成などでは十分な性能だ。また、内蔵のグラフィックス機能でも、ライトなゲームなら楽しむことができる。

Specification

動作周波数(Turbo Boost時最大)：2.9GHz(－)●3次キャッシュ：2MB●倍率アンロック：非対応●対応メモリ：DDR4-2400/DDR3L-1600●内蔵GPU：Intel HD Graphics 610●製造プロセスルール：14nm+●TDP：51W

CPU

マザーボード

メモリ

ビデオカード

SSD

LGA1151 | Intel Z270 | ATX

シンプルだが高耐久設計のハイエンドROGマザー

ハイエンド

ASUSTeK Computer

ROG MAXIMUS Ⅸ HERO

実売価格：35,000円前後



新世代ROGは、ゲーミング特化のROG STRIXとオーバークロック用途も想定したプレミアムなROG MAXIMUSの2系統展開で、本製品は後者の中でもっともリーズナブルなモデル。ハイエンドクラスとしてはシンプルな構成だが、Kaby LakeのOC耐性を活かせる高耐久マザーボードとして人気を集めそうだ。

Specification

対応CPU：Core i7/i5/i3など●メモリスロット：PC4-33000 DDR4 SDRAM×4●ディスプレイ：DP×1、HDMI×1●拡張スロット：PCI-E 3.0 x16×2 (x16/ー、x8/x8で動作)、PCI-E 3.0 x4 (x16形状)×1、PCI-E 3.0 x1×3●主なインターフェース：M.2 (PCI-E 3.0 x4またはSATA 3.0接続)×1、SATA 3.0×6、USB 3.1×2、USB 3.1 (Type-C)×1、USB 3.0×6●LAN：1000BASE-T×1

LGA1151 | Intel Z270 | ATX

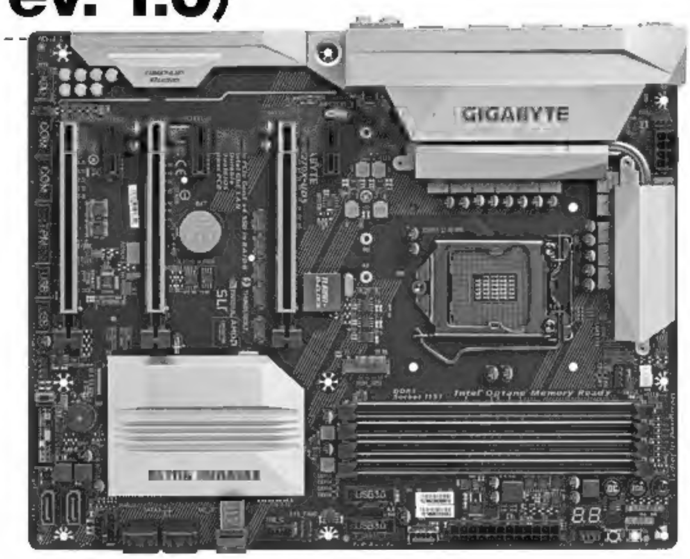
質実剛健な実力派

ハイエンド

GIGA-BYTE TECHNOLOGY

GA-Z270X-UD5 (rev. 1.0)

実売価格：29,000円前後



GIGA-BYTEのスタンダードモデル「Ultra Durable」シリーズの最上位。Thunderbolt 3、U.2をサポートするなど機能が充実しているのが特徴。質実剛健なマザーボードが欲しい人にオススメの1枚。

Specification

対応CPU：Core i7/i5/i3など●メモリスロット：PC4-33000 DDR4 SDRAM×4●ディスプレイ：DP×1、HDMI×1●拡張スロット：PCI-E 3.0 x16×2 (x16/ー、x8/x8で動作)、PCI-E 3.0 x4 (x16形状)×1、PCI-E 3.0 x1×3●主なインターフェース：U.2 (PCI-E 3.0 x4接続)×1、M.2(PCI-E 3.0 x4またはSATA 3.0接続)×1、SATA 3.0×6、Thunderbolt 3×1、USB 3.1×1、USB 3.0×7●LAN：1000BASE-T×2

PCI-E＝PCI Express、SATA＝Serial ATA、DP＝DisplayPort、USBのポート数はピンヘッダ含む、USBポートのコネクタ形状を明記していないものはType-Aまたはピンヘッダ、SATA Express×1はSerial ATA 3.0×2としても使用可能

LGA1151	Intel H270	ATX

高性能ゲームPCを低価格で

ミドルレンジ

ASRock

Fatal1ty H270 Performance

実売価格：17,000円前後



OCこそできないが、8フェーズのデジタル電源回路、Sound Blaster Cinema 3、Intel製LANコントローラなどゲームPCを意識した手堅いハードウェア仕様が魅力。32Gbps対応のM.2スロットは2基装備。

Specification

対応CPU：Core i7/i5/i3など●メモリスロット：PC4-19200 DDR4 SDRAM×4●ディスプレイ：HDMI×1、DVI-D×1、Dsub 15ピン×1●拡張スロット：PCI-E 3.0 x16×1、PCI-E 3.0 x4（x16形状）×1、PCI-E 3.0 x1×4●主なインターフェース：M.2（PCI-E 3.0 x4またはSATA 3.0接続）×2、SATA 3.0×6、USB 3.0×7、USB 3.0（Type-C）×1●LAN：1000BASE-T×1

LGA1151	Intel Z270	ATX

ゲームPCに特化したROG

ミドルレンジ

ASUSTeK Computer

ROG STRIX Z270F GAMING

実売価格：24,000円前後



ROG STRIXシリーズはROG MAXIMUSシリーズと比べるとOC関連機能は劣るが、その分低価格でよりゲームに特化していると言える。サウンドなどの機能も充実。ゲーマー向けツールはROG MAXIMUSと同等だ。

Specification

対応CPU：Core i7/i5/i3など●メモリスロット：PC4-30900 DDR4 SDRAM×4●ディスプレイ：DP×1、HDMI×1、DVI-D×1●拡張スロット：PCI-E 3.0 x16×2（x16/ー、x8/x8で動作）、PCI-E 3.0 x4（x16形状）×1、PCI-E 3.0 x1×4●主なインターフェース：M.2（PCI-E 3.0 x4接続）×1、M.2（PCI-E 3.0 x4またはSATA 3.0接続）×1、SATA 3.0×6、USB 3.1×1、USB 3.1（Type-C）×1、USB 3.0×6●LAN：1000BASE-T×1

LGA1151	Intel Z270	Mini-ITX

ネットワーク機能が充実

ミドルレンジ

GIGA-BYTE TECHNOLOGY

GA-Z270N-WIFI (rev. 1.0)

実売価格：18,000円前後



Z270を搭載したMini-ITXマザー。IEEE802.11ac、Bluetooth v4.2に対応、有線LANも2基サポートするなどネットワーク機能が充実している。なお、USB 3.1には非対応だが、USB 3.0対応のType-Cコネクタを装備する。

Specification

対応CPU：Core i7/i5/i3など●メモリスロット：PC4-32000 DDR4 SDRAM×2●ディスプレイ：HDMI×2、DVI-D×1●拡張スロット：PCI-E 3.0 x16×1、M.2(Socket 1)×1(無線LAN/Bluetoothカード搭載済み)●主なインターフェース：M.2(PCI-E 3.0 x4またはSATA 3.0接続)×1、SATA 3.0×6、USB 3.0×6、USB 3.0(Type-C)×1●LAN：1000BASE-T×2、無線LAN(IEEE802.11a/ac/b/g/n)●そのほか：Bluetooth v4.2

LGA1151	Intel Z270	Mini-ITX

コンパクトな実力派

ミドルレンジ

Micro-Star International

Z270I GAMING PRO CARBON AC

実売価格：23,000円前後



サウンド、LAN機能を充実させたMini-ITXゲーミングモデル。PCI Express x16スロット、メモリスロットの金属補強など品質重視の仕様が魅力。32Gbps対応M.2、USB 3.1のサポートなど機能も充実している。

Specification

対応CPU：Core i7/i5/i3など●メモリスロット：PC4-30400 DDR4 SDRAM×2●ディスプレイ：DP×1、HDMI×1●拡張スロット：PCI-E 3.0 x16×1、M.2(Socket 1)×1(無線LAN/Bluetoothカード搭載済み)●主なインターフェース：M.2(PCI-E 3.0 x4またはSATA 3.0接続)×1、SATA 3.0×4、USB 3.1×1、USB 3.1(Type-C)×1、USB 3.0×4●LAN：1000BASE-T×1、無線LAN(IEEE802.11a/ac/b/g/n)●そのほか：Bluetooth v4.2

PCI-E＝PCI Express、SATA＝Serial ATA、DP＝DisplayPort、USBのポート数はピンヘッダ含む、USBポートのコネクタ形状を明記していないものはType-Aまたはピンヘッダ、SATA Express×1はSerial ATA 3.0×2としても使用可能

LGA1151	Intel H270	ATX

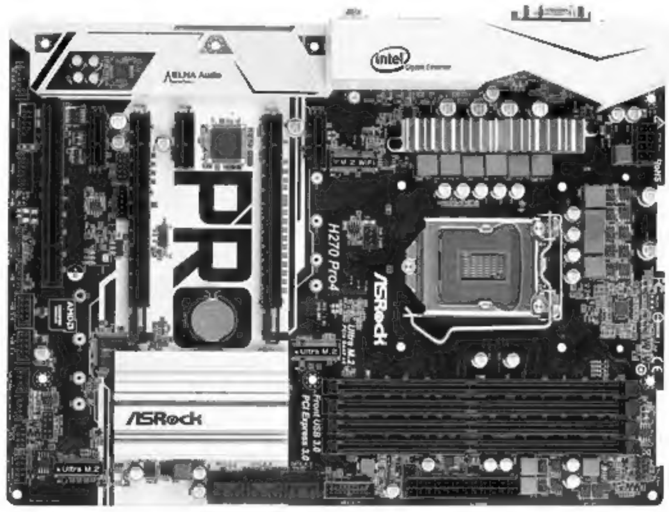
32Gbps M.2を2基備えるH270マザー

エントリー

ASRock

H270 Pro4

実売価格：14,000円前後



H270マザーとしては標準的な仕様で、32Gbps対応のM.2スロットを2基搭載するのが新世代らしいところ。USB 3.1は非サポートだがUSB 3.0対応Type-Cコネクタは1基装備している。

Specification
対応CPU：Core i7/i5/i3など●メモリスロット：PC4-19200 DDR4 SDRAM×4●ディスプレイ：HDMI×1、DVI-D×1、Dsub 15ピン×1●拡張スロット：PCI-E 3.0 x16×1、PCI-E 3.0 x4(x16形状)×1、PCI-E 3.0 x1×3、PCI×1、M.2(Socket 1)×1●主なインターフェース：M.2 (PCI-E 3.0 x4またはSATA 3.0接続)×2、SATA 3.0×6、USB 3.0×7、USB 3.0 (Type-C)×1●LAN：1000BASE-T×1

LGA1151	Intel H270	ATX

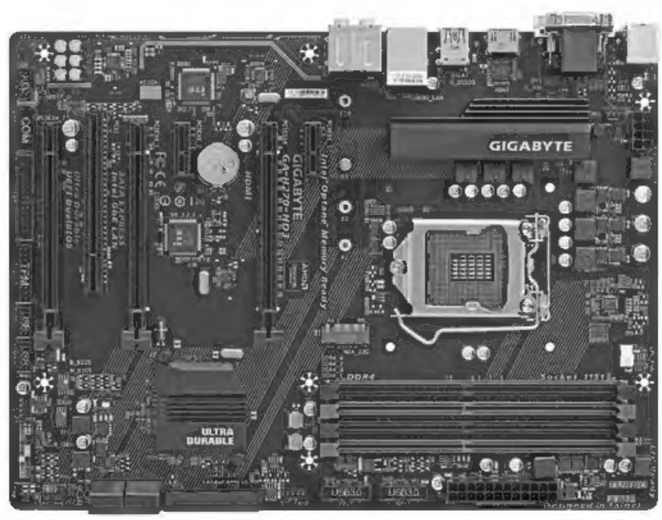
シンプル仕様でも冷却管理はしっかり

エントリー

GIGA-BYTE TECHNOLOGY

GA-H270-HD3 (rev. 1.0)

実売価格：14,000円前後



M.2スロットは1基、USB 3.1をサポートしないなどシンプル仕様ながら、各ファンを基板上の6カ所の温度センサーに関連付けて制御できるなど、今期のGIGA-BYTEらしい機能も装備する。

Specification
対応CPU：Core i7/i5/i3など●メモリスロット：PC4-19200 DDR4 SDRAM×4●ディスプレイ：HDMI×1、DVI-D×1、Dsub 15ピン×1●拡張スロット：PCI-E 3.0 x16×1、PCI-E 3.0 x4(x16形状)×2、PCI-E 3.0 x1×2、PCI×1●主なインターフェース：M.2(PCI-E 3.0 x4またはSATA 3.0接続)×1、SATA Express×1、SATA 3.0×4、USB 3.0×8●LAN：1000BASE-T×1

PC4-25600	CL=15	XMP

ハイエンド

独自の冷却技術で安定動作の高速メモリ

Corsair Components

Dominator Platinum

価格はやや高めだが、大型のヒートスプレッダを備える独自の冷却技術「DHX Cooling Technology」により、3,000MHz駆動でも安定して動作するのが強み。



製品名	容量	実売価格
CMD32GX4M2B3000C15	16GB×2	35,000円前後
CMD32GX4M4C3000C15	8GB×4	37,000円前後
CMD16GX4M2B3000C15	8GB×2	19,000円前後
CMD16GX4M4B3000C15	4GB×4	24,000円前後
CMD8GX4M2B3000C15	4GB×2	12,000円前後

PC4-19200	CL=17	ー

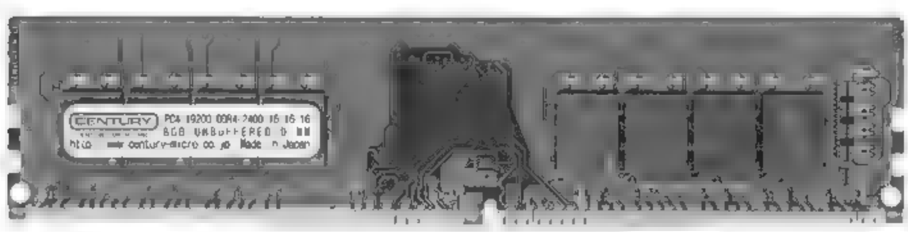
ハイエンド

ネイティブDDR4-2400対応の安心感

センチュリーマイクロ

CD8G-D4U2400

DDR4-2400動作にネイティブで対応しているのが特徴。第2世代の8層基板を採用し、高クロックでも安定して動作する。正規品のDRAMチップのみを使用し、国産品のハンダ使用や国内製造にこだわり、高精度な部品の実装を実現しているのもポイント。



製品名	容量	実売価格
CK8GX4-D4U2400	8GB×4	50,000円前後
CK8GX2-D4U2400	8GB×2	26,000円前後
CD8G-D4U2400	8GB	14,000円前後

PC4-19200	CL=15	XMP

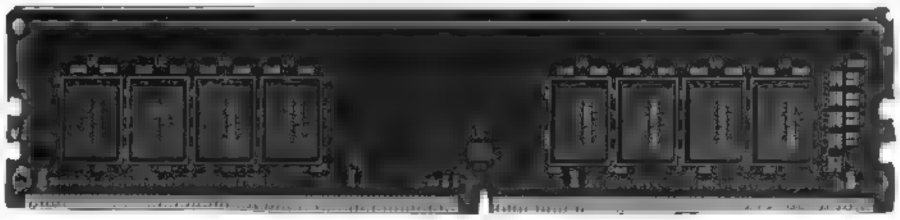
定番メモリのDDR4-2400対応版

エントリー

CFD販売

CFD Panram

DDR4メモリの定番、CFD Panramからも DDR4-2400対応版が登場。JEDEC準拠、RoHS指令に準拠、永久保証と特徴はしっかり引き継いでいる。価格も手頃で導入しやすい。



製品名	容量	実売価格
W4U2400PS-8G	8GB×2	15,000円前後
W4U2400PS-4G	4GB×2	9,000円前後

PC4-19200	CL=16	XMP

3色カラー展開のお手頃DDR4-2400

エントリー

Micron Technology

Crucial Ballistix Sport LT

シルバーのほか、ホワイト、レッドのヒートシンクを採用するモデルも展開。見た目で選べるのも特徴だ。OCメモリ扱いだが、標準でDDR4-2400に対応。マザーボード側でXMPのプロファイルをロードしなくてもDDR4-2400で動作する。



製品名	容量	実売価格
BLS4K16G4D240FSB	16GB×4	65,000円前後
BLS2K16G4D240FSB	16GB×2	26,000円前後
BLS16G4D240FSB	16GB	19,000円前後
BLS4K8G4D240FSB	8GB×4	25,000円前後
BLS2K8G4D240FSB	8GB×2	14,000円前後
BLS8G4D240FSB	8GB	12,000円前後
BLS4K4G4D240FSB	4GB×4	15,000円前後
BLS2K4G4D240FSB	4GB×2	7,000円前後
BLS4G4D240FSB	4GB	5,000円前後

GeForce GTX 1080 | GDDR5X 8GB | 8ピン×1、6ピン×1 | OC | 長さ29.8cm

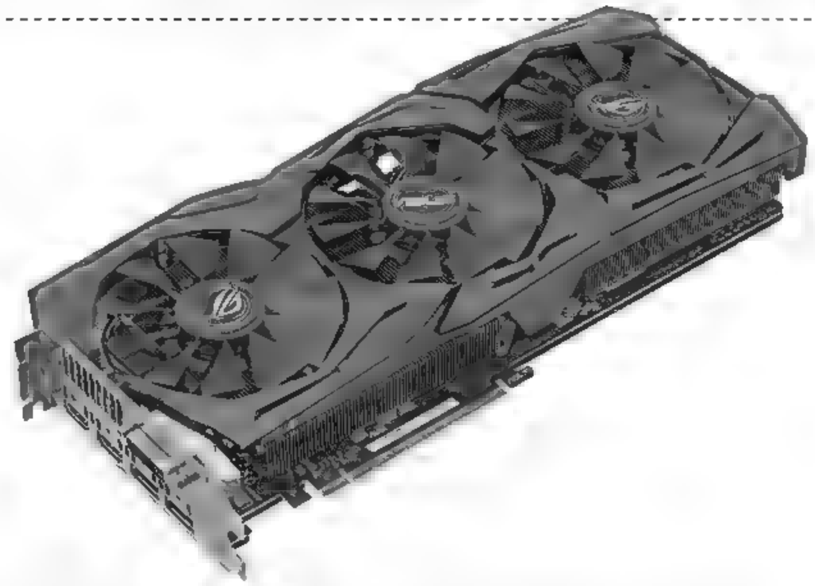
高性能、高品質でしかもハデと大満足の1枚

ASUSTeK Computer

ROG STRIX-GTX1080-O8G-GAMING

実売価格：110,000円前後

OC Mode時のブーストクロックは1.936GHzと、GTX 1080のOCカードの中でもトップクラス。ASUSTeK独自の高耐久部品「Super Alloy Power Ⅱ」で高い品質を確保。ファンのまわりと裏側にはLEDも搭載と至れりつくせりの1枚。



Specification

コアクロック（ブーストクロック）：1.784GHz（1.936GHz）※OC Mode時●ビデオメモリ（バス幅）：GDDR5X 8GB（256bit）●メモリクロック：10.01GHz●インターフェース：DP×2、HDMI×2、DVI-D×1●対応スロット：PCI-E 3.0 x16●厚さ：2スロット厚●カード長：29.8cm

GeForce GTX 1070 | GDDR5 8GB | 8ピン×1 | OC | 長さ28cm

コスパも光る高OCモデル

GIGA-BYTE TECHNOLOGY

GeForce GTX 1070 G1 Gaming GV-N1070G1 GAMING-8GB

実売価格：54,000円前後

純銅製コンポジットヒートパイプと三連ファンを組み合わせた「WINDFORCE 3X」を採用し、OC Mode時のブーストクロックは1.822GHzまで高められている。



Specification

コアクロック（ブーストクロック）：1.62GHz（1.822GHz）※OC Mode時●ビデオメモリ（バス幅）：GDDR5 SDRAM 8GB（256bit）●メモリクロック：8.008GHz●インターフェース：DP×3、HDMI×1、DVI-D×1●対応スロット：PCI-E 3.0 x16●厚さ：2スロット厚●カード長：28cm

DP＝DisplayPort、PCI-E＝PCI Express

Radeon RX 480 | GDDR5 8GB | 8ピン×1 | OC | 長さ31cm

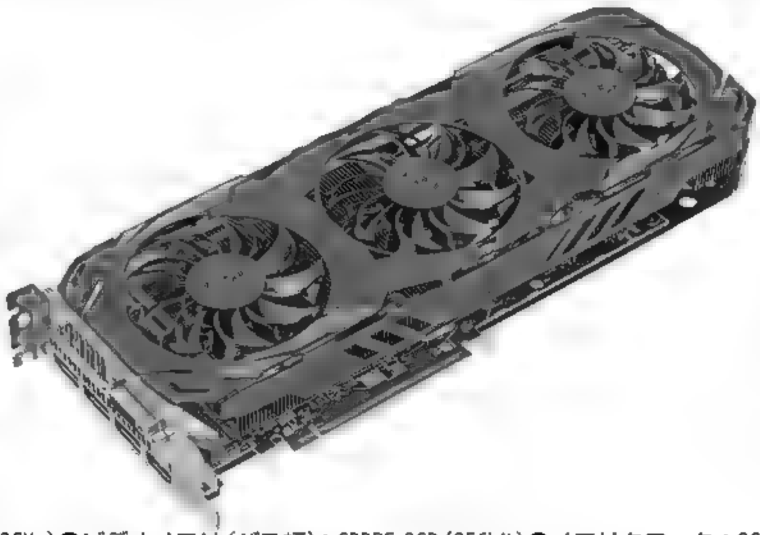
Radeon復活の狼煙、RX 480のOCモデル

ハイエンド

TUL

PowerColor Red Devil Radeon RX 480 8GB GDDR5 AXRX 480 8GBD5-3DH/OC

実売価格：31,000円前後



RX 480の登場により、久しぶりにRadeonが重量級ゲームでもミドルレンジのGeForceと対等に戦える状況が到来したが、その中でもビジュアル的にインパクトがあるのがこの製品。3連ファン搭載の大型クーラーにより、高い冷却性能を獲得。重めのVRゲームなどにオススメだ。

Specification

コアクロック（ブーストクロック）：非公開（1.33GHz）●ビデオメモリ（バス幅）：GDDR5 8GB（256bit）●メモリクロック：8GHz●インターフェース：DP×3、HDMI×1、DVI-D×1●対応スロット：PCI-E 3.0 x16●厚さ：2スロット●カード長：31cm

GeForce GTX 1060 | GDDR5 6GB | 6ピン×1 | OC | 長さ24.8cm

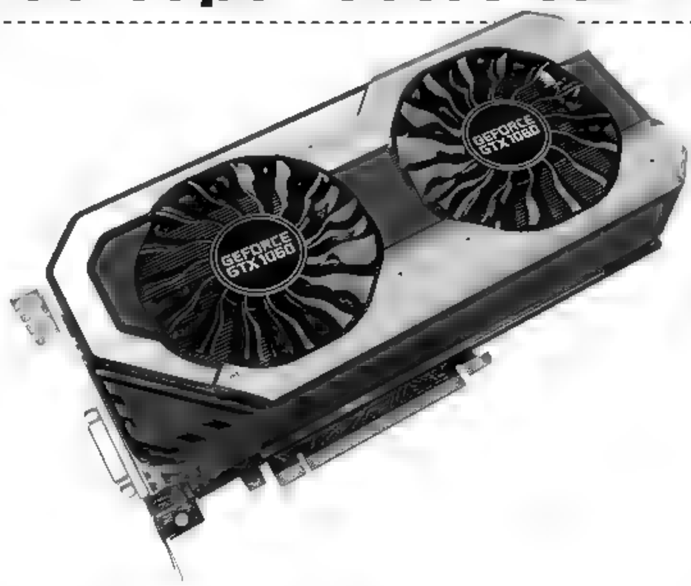
LEDの色でGPUの温度が一目で分かる

ミドルレンジ

Palit Microsystems

GeForce GTX 1060 Super JetStream

実売価格：30,000円前後



クーラーはハニカムブラケット設計で側面にはLEDを内蔵。色の変化でGPU温度を確認できる。GPU温度が50℃を下回る場合はファンが回らない仕様。デュアルBIOS仕様で万が一の際も安心。

Specification

コアクロック（ブーストクロック）：1.62GHz（1.847GHz）●ビデオメモリ（バス幅）：GDDR5 6GB（192bit）●メモリクロック：8GHz●インターフェース：DP×3、HDMI×1、DVI-D×1●対応スロット：PCI-E 3.0 x16●厚さ：3スロット厚●カード長：24.8cm

Radeon RX 470 | GDDR5 4GB | 6ピン×1 | OC | 長さ24cm

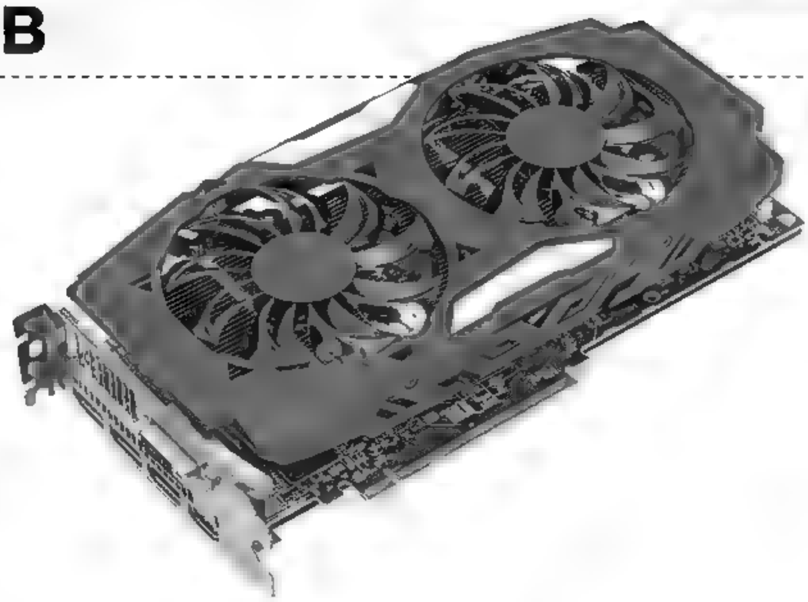
安くRX 470を手に入れるならコレ！

玄人志向

RF-RX470-E4GB

実売価格：23,000円前後

ブーストクロックは最大1.21GHzと定格からわずかにオーバークロック設定。それ以外はリファレンス仕様に近い作りで、オリジナルファン搭載ながら価格は手頃。2連ファンのクーラーを搭載しながらカード長は24cmとそれほど長くはなく、低負荷時にはファンの回転が止まる準ファンレス動作もサポートする。



Specification

コアクロック（ブーストクロック）：非公開（1.21GHz）●ビデオメモリ（バス幅）：GDDR5 SDRAM 4GB（256bit）●メモリクロック：6.6GHz●インターフェース：DP×3、HDMI×1、DVI-D×1●対応スロット：PCI-E 3.0 x16●厚さ：2スロット厚●カード長：24cm

GeForce GTX 1050 Ti | GDDR5 4GB | 6ピン×1 | OC | 長さ22.9cm

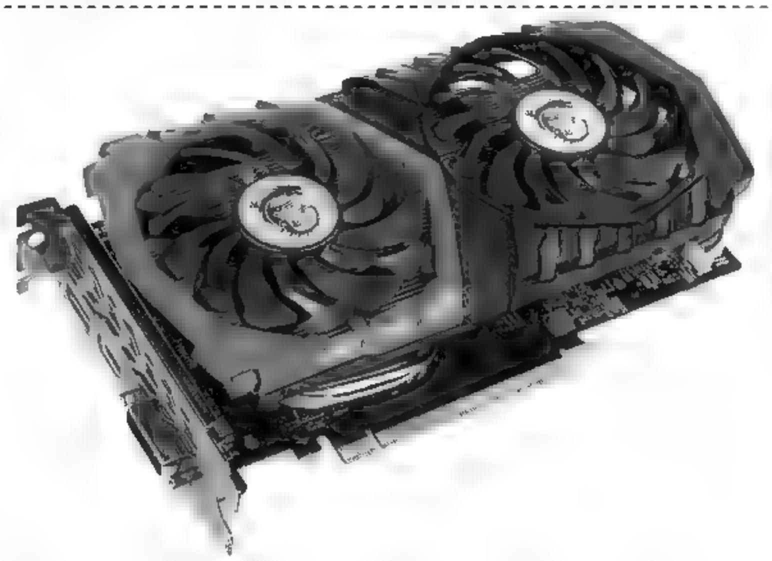
コアもメモリも大幅OC

Micro-Star International

GeForce GTX 1050 Ti GAMING X 4G

実売価格：20,000円前後

冷却ファンに同社の上位GPU搭載カードでもおなじみの「TWIN FROZR Ⅵ」を採用し、ブーストクロックは定格プラス101MHz、メモリクロックも100MHzアップ。補助電源の接続が必要で、GTX 1050 Tiとしてはカード長が長め。



Specification

コアクロック（ブーストクロック）：1.379GHz（1.493GHz）※OC Mode時●ビデオメモリ（バス幅）：GDDR5 4GB（128bit）●メモリクロック：7.108GHz●インターフェース：DP×1、HDMI×1、DVI-D×1●対応スロット：PCI-E 3.0 x16●厚さ：2スロット厚●カード長：22.9cm

DP＝DisplayPort、PCI-E＝PCI Express

GeForce GTX 1050 | GDDR5 2GB | 補助電源不要 | 定格 | 長さ14.478cm

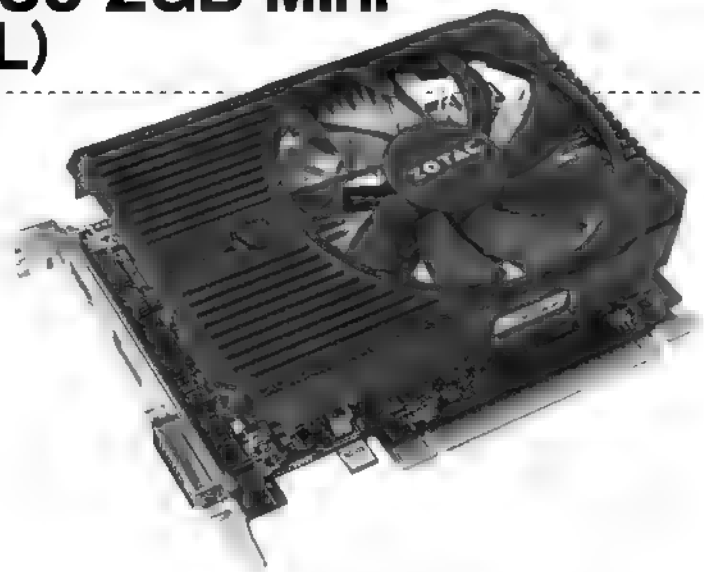
小型PCの強化に最適なショート基板

エントリー

ZOTAC International

GeForce GTX 1050 2GB Mini (ZT-P10500A-10L)

実売価格：14,000円前後



カード長がわずか14.478cmのショートサイズが最大の特徴。補助電源も不要なので小型PCでもゲームを楽しみたいというニーズにピッタリはまる。ただし、厚みは2スロット分が必要なので注意。

Specification

コアクロック（ブーストクロック）：1.354GHz（1.455GHz）●ビデオメモリ（バス幅）：GDDR5 4GB（128bit）●メモリクロック：7GHz ●インターフェース：DP×1、HDMI×1、DVI-D×1●対応スロット：PCI-E 3.0 x16●厚さ：2スロット厚●カード長：14.478cm

Radeon RX 460 | GDDR5 4GB | 6ピン×1 | OC | 長さ22.1cm

RX 460カードでは高めのクロックが特徴

エントリー

Sapphire Technology

NITRO RX 460 4GD5

実売価格：14,000円前後



コアクロックを85MHz、ブーストクロックを50MHzそれぞれOCした仕様。6mm径のヒートパイプや9cm径のファンを2基使ったオリジナルクーラー「Dual-X」を搭載する。ファンは取り外しが可能でメンテナンスも楽。

Specification

コアクロック（ブーストクロック）：1.175GHz（1.25GHz）●ビデオメモリ（バス幅）：GDDR5 4GB（128bit）●メモリクロック：7GHz●インターフェース：DP×1、HDMI×1、DVI-D×1●対応スロット：PCI-E 3.0 x16●厚さ：2スロット厚●カード長：22.1cm

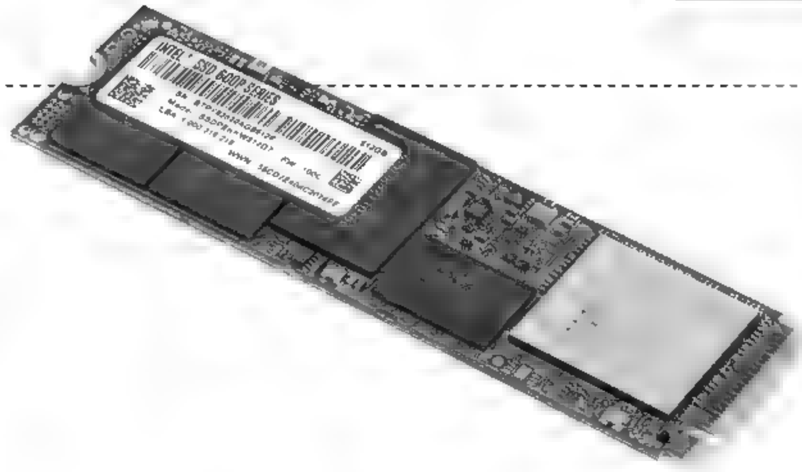
Silicon Motion SM2260 | M.2(PCI Express 3.0 x4) | IM Flash Technologies製フラッシュメモリ

NVMe SSDを身近に

ハイエンド

Intel

SSD 600p



512GBで2万円半ばと、NVMe SSDでは低価格なのが最大の魅力だ。ただし、公称最大速度はリードが1,800MB/s前後、ライトは560MB/sとほかのNVMeに比べて控えめ。それでもリード性能はSerial ATAよりも圧倒的に高速だ。

型番	容量	バッファメモリ	公称最高速度（リード／ライト）	実売価格
SSDPEKKW512G7X1	512GB	非公開	1,775MB/s ／ 560MB/s	24,000円前後
SSDPEKKW256G7X1	256GB	非公開	1,570MB/s ／ 540MB/s	14,000円前後
SSDPEKKW128G7X1	128GB	非公開	770MB/s ／ 450MB/s	9,000円前後

Marvell 88SS1093 | M.2(PCI Express 3.0 x4) | 東芝製フラッシュメモリ

性能の高さとコスパを両立

ハイエンド

Lite-On Technology

Plextor M8Pe (G)



ピーク性能の高さのわりに、安価なことから人気の製品。東芝製のプレーナ型MLC NANDとMarvellのNVMe対応コントローラ「88SS1093」を採用している。ピーク性能の高さは、NVMe SSDだけあるが、その分発熱も大きい。サーマルスロットリングによる性能低下を避けたいなら熱対策は必須だ。

型番	容量	バッファメモリ	公称最高速度（リード／ライト）	実売価格
PX-1TM8PeG	1TB	1,024MB	2,500MB/s ／ 1,400MB/s	49,000円前後
PX-512M8PeG	512GB	512MB	2,300MB/s ／ 1,300MB/s	35,000円前後
PX-256M8PeG	256GB	512MB	2,000MB/s ／ 900MB/s	19,000円前後
PX-128M8PeG	128GB	512MB	1,600MB/s ／ 500MB/s	14,000円前後

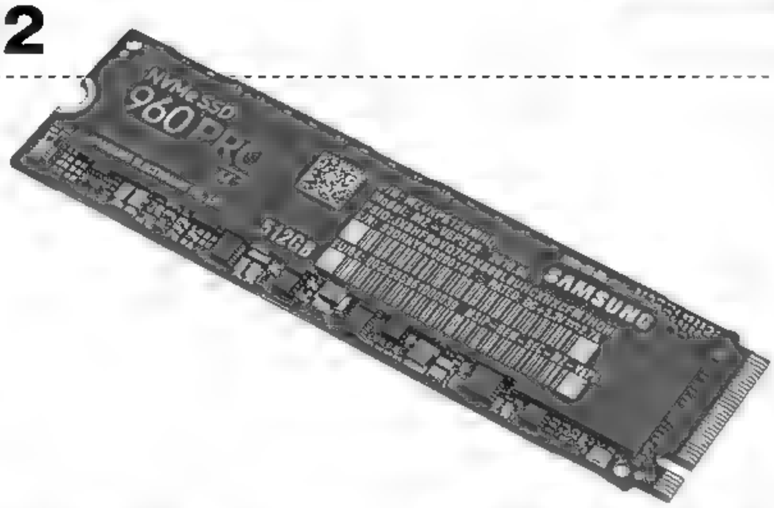
Samsung Polaris	M.2(PCI Express 3.0 x4)	Samsung Electronics製フラッシュメモリ

死角がなくなった現役最強SSD

ハイエンド

Samsung Electronics

SSD 960 PRO M.2



Samsungの第2世代NVMe SSDであるSSD 960 PRO M.2は、新開発の5コアコントローラ「Polaris」と48積層の最新の3D MLC NANDを採用している。読み出しが3,500MB/s、書き込みも2,000MB/sオーバーと、インターフェースのPCI Express 3.0 x4の実効最大速度をほぼ使い切った仕様だ。

型番	容量	バッファメモリ	公称最高速度（リード／ライト）	実売価格
MZ-V6P2T0B/IT	2TB	2GB	3,500MB/s ／ 2,100MB/s	160,000円前後
MZ-V6P1T0B/IT	1TB	1GB	3,500MB/s ／ 2,100MB/s	88,000円前後
MZ-V6P512B/IT	512GB	512MB	3,500MB/s ／ 2,100MB/s	50,000円前後

Marvell 88SS1074	Serial ATA 3.0	IM Flash Technologies製フラッシュメモリ

コスパ+信頼性で大ヒット

ミドルレンジ

Micron Technology

Crucial MX300



最新の3D TLC NANDを採用しながら、コストパフォーマンスが高いことから人気の製品。価格帯はエントリークラスの製品と同等だが、3D TLC NANDによって高い耐久性を実現しており、プレーナ型のMLC NAND搭載製品よりも多い総書き込み量（TBW）を実現している。

型番	容量	バッファメモリ	公称最高速度（リード／ライト）	実売価格
CT2050MX300SSD1	2TB	非公開	530MB/s ／ 510MB/s	68,000円前後
CT1050MX300SSD1	1TB	非公開	530MB/s ／ 510MB/s	34,000円前後
CT750MX300SSD1	750GB	非公開	530MB/s ／ 510MB/s	29,000円前後
CT525MX300SSD1	525GB	非公開	530MB/s ／ 510MB/s	19,000円前後
CT275MX300SSD1	275GB	非公開	530MB/s ／ 500MB/s	12,000円前後

Marvell 88SS9189-BLD2	Serial ATA 3.0	SanDisk製フラッシュメモリ

960GBの安さが際立つ!

ミドルレンジ

SanDisk

UltraⅡ SSD



SanDiskのメインストリームモデル。TLC NANDだが、独自の技術「nCache 2.0」によって、MLC NAND並みの性能と耐久性を実現している。960GBモデルは大手ブランドのSSDとしては低価格で人気が高い。

型番	容量	バッファメモリ	公称最高速度（リード/ライト）	実売価格
SDSSDHII-960G-J26C	960GB	非公開	550MB/s ／ 500MB/s	35,000円前後
SDSSDHII-480G-J26C	480GB	非公開	550MB/s ／ 500MB/s	18,000円前後
SDSSDHII-240G-J26C	240GB	非公開	550MB/s ／ 500MB/s	11,000円前後

Marvell 88SS1074-BSW2	Serial ATA 3.0	SanDisk製フラッシュメモリ

HDDの人気ブランドがSSDにも登場

ミドルレンジ

Western Digital

WD Blue PC SSD



HDDでおなじみの「WD Blue」ブランドのSSD。買収したSanDiskのTLC NANDを搭載するバリューモデルだが、TBWは1TBモデルで400TB、500GBモデルで200TBと高い耐久性を実現している。

型番	容量	バッファメモリ	公称最高速度（リード/ライト）	実売価格
WDS100T1B0A	1TB	非公開	545MB/s ／ 525MB/s	38,000円前後
WDS500G1B0A	500GB	非公開	545MB/s ／ 525MB/s	20,000円前後
WDS250G1B0A	250GB	非公開	540MB/s ／ 500MB/s	12,000円前後

Silicon Motion SM2256 | Serial ATA 3.0 | SK Hynix製フラッシュメモリ

コスパに優れるTLC採用のスタンダードモデル

エントリー

ADATA Technology

Premier SP550



TLC NANDを採用したコストパフォーマンス重視モデル。NAND型フラッシュの一部をSLCモードで動作させるSLCキャッシュを採用するほか、低密度パリティチェックECC、バス帯域の飽和を防ぐデータシェーピングなど、TLC NANDの特性に合わせた技術で、性能と信頼性を確保している。

型番	容量	バッファメモリ	公称最高速度（リード／ライト）	実売価格
ASP550SS3-960GM-C	960GB	非公開	520MB/s ／ 490MB/s	33,000円前後
ASP550SS3-480GM-C	480GB	非公開	560MB/s ／ 510MB/s	18,000円前後
ASP550SS3-240GM-C	240GB	非公開	560MB/s ／ 510MB/s	11,000円前後
ASP550SS3-120GM-C	120GB	非公開	560MB/s ／ 410MB/s	6,500円前後

Samsung MGX | Serial ATA 3.0 | Samsung Electronics製フラッシュメモリ

低価格で高耐久のバリューモデル

エントリー

Samsung Electronics

SSD 750 EVO



TLC NAND採用のエントリーモデルだが、500GBモデルで100TBのTBWを実現し、MLC NAND並みの耐久性を持つ。速度面もリード、ライトとも500MB/s以上とSerial ATA SSDの中でトップクラスで、長期の人気も納得の実力。

型番	容量	バッファメモリ	公称最高速度（リード／ライト）	実売価格
MZ-750500B/IT	500GB	512MB	540MB/s ／ 520MB/s	19,000円前後
MZ-750250B/IT	250GB	256MB	540MB/s ／ 520MB/s	14,000円前後
MZ-750120B/IT	120GB	256MB	540MB/s ／ 520MB/s	9,500円前後

デスクトップ向け | 7,200rpm

現役最速の高性能ドライブ

ハイエンド

Seagate Technology

BarraCuda Pro



デスクトップ向け高性能ドライブ。デスクトップ向け製品とは言っても、NASやファイルサーバーでも利用できるハイエンドユーザー向けに設計されているのが特徴だ。10TBモデルのみ、ヘリウムガスを充填している。その性能は非常に高く、現役最速クラス。10TBモデルは、ヘリウムガスを充填した製品のわりには価格も抑えられている。

型番	容量	キャッシュ	実売価格	GB単価
ST10000DM0004	10TB	256MB	62,000円前後	6.20円
ST8000DM005	8TB	256MB	47,000円前後	5.88円
ST6000DM004	6TB	256MB	35,000円前後	5.83円

NAS向け | 5,400rpm

NAS向けにとどまらないド定番！

ミドルレンジ

Western Digital

WD Red



24時間365日稼働を前提に設計されたNAS向けの高信頼性ドライブ。低消費電力で低発熱、静音性に優れ、最大8台の同時利用にも対応する。オススメは、ヘリウムガスをHDD内部に充填したHelioSeal技術を採用する8TBモデルだ。

型番	容量	キャッシュ	実売価格	GB単価
WD80EFZX	8TB	128MB	40,000円前後	5.00円
WD60EFRX	6TB	64MB	29,000円前後	4.83円
WD40EFRX	4TB	64MB	19,000円前後	4.75円
WD40EFRX-RT2	4TB	64MB	20,000円前後	5.00円
WD30EFRX	3TB	64MB	13,000円前後	4.33円
WD20EFRX	2TB	64MB	12,000円前後	6.00円
WD10EFRX	1TB	64MB	9,000円前後	9.00円

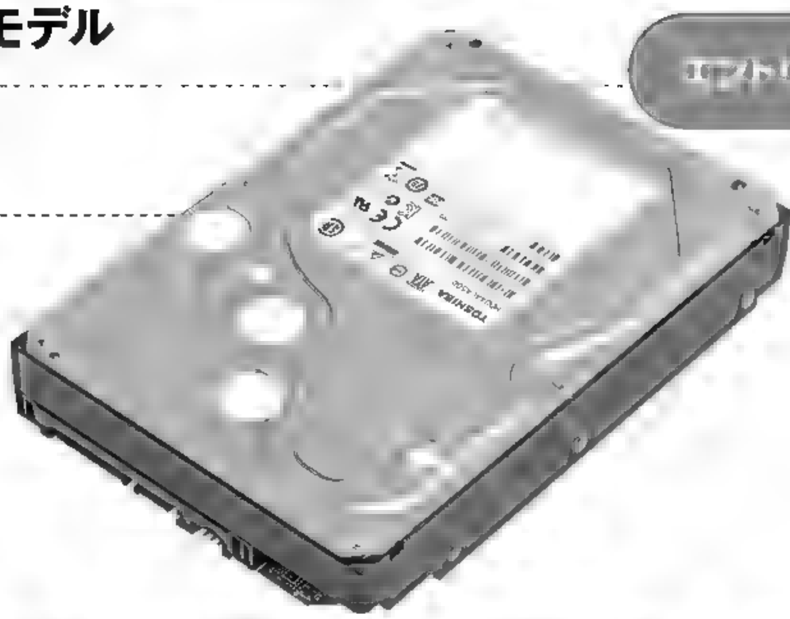
デスクトップ向け | 7,200rpm

高性能で低価格の人気モデル

エントリー

東芝

MD04ACA



GB単価の安さから、長期にわたって支持を得ているデスクトップ向けの定番ドライブ。全モデルで1TBプラッタを採用し、7,200rpmなのでデータ転送も高速だ。ただ、消費電力は大きめ。

型番	容量	キャッシュ	実売価格	GB単価
MD04ACA600	6TB	128MB	23,000円前後	3.83円
MD04ACA500	5TB	128MB	18,000円前後	3.60円
MD04ACA400	4TB	128MB	14,000円前後	3.50円
MD04ACA300	3TB	128MB	11,000円前後	3.67円
MD04ACA200	2TB	128MB	9,000円前後	4.50円

デスクトップ向け | 5,400rpm/7,200rpm

コスパのよさで大人気の定番ドライブ

エントリー

Western Digital

WD Blue



GB単価の安さからデータ保存用ドライブの定番になっている。基本的には5,400rpmだが、1TBで型番の末尾がEZEXだけが7,200rpmと速度重視モデルなので注意。

型番	容量	キャッシュ	実売価格	GB単価
WD60EZRZ	6TB	64MB	25,000円前後	4.17円
WD40EZRZ	4TB	64MB	15,000円前後	3.75円
WD40EZRZ-RT2	4TB	64MB	15,000円前後	3.75円
WD30EZRZ	3TB	64MB	9,000円前後	3.00円
WD20EZRZ	2TB	64MB	7,500円前後	3.75円
WD10EZRZ	1TB	64MB	7,000円前後	7.00円
WD10EZEX	1TB	64MB	6,500円前後	6.50円

BDXL(TL/QL)×8/6 | BD-R(SL/DL)×16/14 | BD-RE(SL/DL/TL)×2/2/2 | DVD±R×16

世界初のUltra HD Blu-ray対応モデル

ハイエンド

パイオニア

BDR-S11J-BK

実売価格：23,000円前後

4Kコンテンツである「Ultra HD Blu-ray」の再生に世界で初めて対応したBDドライブで、従来のBlu-rayコンテンツの解像度を大きく上回る3,840×2,160ドットの解像度で高精細な映像を楽しめる。音楽CDの再読み取り性能をさらに向上させた「PureRead 4+」にも新たに対応。



Specification
インターフェース：Serial ATA●キャッシュ容量：4MB●平均アクセスタイム：非公開●本体サイズ（W×D×H）：148×181×42.3mm●重量：740g

BDXL(TL/QL)×8/6 | BD-R(SL/DL)×16/14 | BD-RE(SL/DL/TL)×2/2/2 | DVD±R×16

HDビデオ再生&編集ソフトが付属

ミドルレンジ

アイ・オー・データ機器

BRD-S16PX

実売価格：12,000円前後

パイオニア製ドライブを採用した最大16倍速記録対応のBDドライブ。HDビデオカメラ対応の動画編集ソフトや、BD/DVD-Video再生ソフトも付属している。



Specification
インターフェース：Serial ATA●キャッシュ容量：非公開●平均アクセスタイム：非公開●本体サイズ(W×D×H)：146×175×41.3mm●重量：約740g

BDXL(TL/QL)－ | BD-R(SL/DL)－ | BD-RE(SL/DL/TL)－ | DVD±R×24

2,000円で購入できるシンプルなDVDドライブ

エントリー

Lite-On Technology

iHAS124-14（バルク）

実売価格：2,000円前後

DVD Multiドライブで最安ゾーンに位置するお手頃モデル。メディア品質を自動チェックし、記録速度を最適化してエラーを抑えるSMART-BURNなどの機能を備え、シンプルで格安な製品。



Specification
インターフェース：Serial ATA●キャッシュ容量：非公開●平均アクセスタイム：200ms(DVD)●本体サイズ(W×D×H)：146×170×41mm●重量：900g

BDXL(TL/QL)－ | BD-R(SL/DL)－ | BD-RE(SL/DL/TL)－ | DVD±R×24

インテリジェントな回転制御機能を搭載

エントリー

LG Electronics

GH24NSD1

実売価格：2,000円前後

ドライブがデータを識別して回転速度を制御する「Silent Play」機能を搭載。音楽CDなら再生時は低回転で、MP3などへのエンコード時は高速で回転させるなど、目的別でも細かく制御される。



Specification
インターフェース：Serial ATA●キャッシュ容量：500KB●平均アクセスタイム：145ms(DVD)●本体サイズ(W×D×H)：約146×170×42mm●重量：約610g

ATX | 裏面配線 | カード長37cm | クーラー高17cm

RGB対応LEDの光を強化ガラス越しに楽しむ

ハイエンド

Corsair Components

Crystal 460X RGB Compact ATX Mid Tower Case



実売価格：25,000円前後

LEDを組み込んだケースファンを前面に3基搭載しており、前面や側板の強化ガラスを通してLEDの美しいイルミネーションや、ハデな電飾パーツの輝きを楽しめる。LEDの色や発光パターンは、PCケース内のコントロールユニットを使って変更できる。

Specification

カラー：ブラック●付属電源：なし●ベイ：3.5/2.5インチシャドー×2、2.5インチシャドー×3●標準搭載ファン：12cm角×3(前面)●搭載可能ビデオカードの長さ：最大370mm●搭載可能CPUクーラーの高さ：最大170mm●本体サイズ(W×D×H)：220×440×464mm●重量：7.97kg

ATX | 裏面配線 | カード長32cm | クーラー高15.6cm

強化ガラスを全身にまとう「魅せる」PCケース

ハイエンド

In Win Development

IW-CF05B 805C-Black



実売価格：20,000円前後

両側板や前面パネルに強化ガラスを採用した、大胆な構造を採用するPCケース。LEDを搭載したファンやビデオカードなどを組み込めば、内部からほんのり光が漏れ出してくる美しいPCが作れる。作業性にも優れ、底面にはファンや水冷用のラジエータが組み込み可能。ケーブルなどをまとめるスペースも広い。

Specification

カラー：ブラック●付属電源：なし●ベイ：3.5/2.5インチシャドー×2、2.5インチシャドー×2●標準搭載ファン：12cm角×1(背面)●搭載可能ビデオカードの長さ：最大320mm●対応するCPUクーラーの高さ：最大156mm●本体サイズ(W×D×H)：205×455×476mm●重量：6.85kg

ATX | 裏面配線 | カード長44cm | クーラー高18cm

内部構造を変更可能なバランス型のベストセラー

ミドルレンジ

Fractal Design

Define R5



実売価格：13,000円前後

基本は静音性重視、ファンを増設すれば冷却重視の構成に変更できる「バランス型」のベストセラー。5インチベイやシャドーベイは着脱が可能で、天板には42cmクラスまでの水冷ラジエータを組み込める。設置場所に合わせて前面扉の開く向きを変更できるのも特徴だ。

Specification

カラー：ブラック、ホワイト、チタニウム●付属電源：なし●ベイ：5インチ×2、3.5/2.5インチシャドー×8、2.5インチシャドー×2●標準搭載ファン：14cm角×1（前面）、14cm角×1（背面）●搭載可能ビデオカードの長さ：440mm●搭載可能CPUクーラーの高さ：180mm●本体サイズ（W×D×H）：232×531×462mm●重量：10.7kg

ATX | 裏面配線 | カード長31.5cm | クーラー高17cm

R5のよさを損なうことなく大幅な小型化を果たす

ミドルレンジ

Fractal Design

Define C



実売価格：13,000円前後

バランス型PCケース「Define」シリーズの最新モデル。デザインや装備は、ベストセラーの「Define R5」とよく似ているが、5インチベイを削除し、前面に大型水冷ラジエータなどを装備しやすくするとともに、奥行きは何と13.2cmも短くなった。R5がユーザーから支持を得た要素の多くはそのままに、大幅な小型化と軽量化がなされている。

Specification

カラー：ブラック●付属電源：なし●ベイ：3.5/2.5インチシャドー×2、2.5インチシャドー×3●標準搭載ファン：12cm角×1（前面）、12cm角×1（背面）●搭載可能ビデオカードの長さ：最大315mm●搭載可能CPUクーラーの高さ：最大170mm●本体サイズ（W×D×H）：210×399×440mm（突起部含まず）●重量：7.4kg

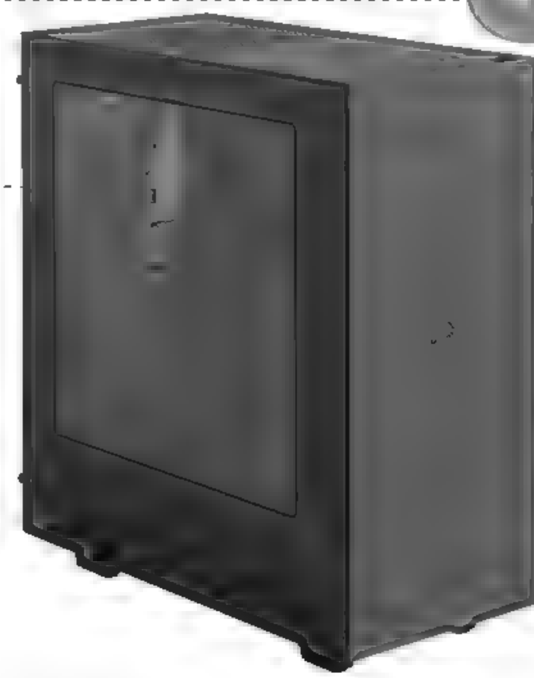
ATX | 裏面配線 | カード長36.4cm | クーラー高16.1cm

緑のイルミネーションが彩るコンパクトゲーミングケース

ミドルレンジ

NZXT

S340 Razer-SPECIAL EDITION



実売価格：15,000円前後

ゲーミングデバイスブランドの「Razer」とコラボレーションしたPCケース。質感のよいつや消しブラックの筐体に、緑のLEDによるイルミネーションがアクセントになっている。前面には5インチベイを搭載しないはやりの構造で、奥行きを抑え、2基までの14cm角ファンや28cmクラスの大型水冷ラジエータを組み込める。

Specification

カラー：ブラック●付属電源：なし●ベイ：3.5インチシャドー×3、2.5インチシャドー×3●標準搭載ファン：12cm角×1（背面）、12cm角×1（天板）●搭載可能ビデオカードの長さ：最大364mm●搭載可能CPUクーラーの高さ：最大161mm●本体サイズ（W×D×H）：200×445×432mm●重量：7.29kg

Mini-ITX | カード長21cm | クーラー高18cm

まるでテスト台のような感覚で簡単に組み込める

ミドルレンジ

ディラック

Qbee 03



実売価格：15,000円前後

前面と天板が一体化しており、前面方向に大きく開く構造を採用する。開いた状態だと、マザーボードベースのまわりは支柱やフレームがない状態で、テスト台感覚で組み込み作業が行なえる。大型のCPUクーラーを組み込んだままでもマザーボードを簡単に取り付けられ、ケーブル接続や整理なども容易。組みやすさだけでなく冷却性能にも優れている。

Specification

カラー：ホワイト、ナイトブラック、ミントブルー●付属電源：なし●ベイ：3.5インチシャドー×1、3.5/2.5インチシャドー×2、2.5インチシャドー×1●標準搭載ファン：12cm角×1（背面）●搭載可能ビデオカードの長さ：最大210mm●搭載可能CPUクーラーの高さ：最大180mm●本体サイズ（W×D×H）：229×240×328mm●重量：2.5kg

ATX | カード長38cm | クーラー高16.2cm

低価格でも拡張性が高い

エントリー

Fractal Design

Core 2500



実売価格：8,000円前後

つや消しアルミのフロントパネルを採用する低価格PCケース。5インチベイやシャドーベイを前面に搭載するスタンダードな内部構造を採用し、各ベイが着脱可能であるほか、サイドパネルにファンを取り付けるスペースが設けられている。低価格ながら拡張性が高いのが特徴だ。

Specification

カラー：ブラック●付属電源：なし●ベイ：5インチ×2、3.5/2.5インチシャドー×4、2.5インチシャドー×1●標準搭載ファン：12cm角×1(前面)●搭載可能ビデオカードの長さ：最大380mm●搭載可能CPUクーラーの高さ：最大162mm●本体サイズ(W×D×H)：195×450×431mm●重量：5.7kg

Mini-ITX | カード長17cm | クーラー高16cm

低価格ながら仕上げのよいアルミ外装を採用

エントリー

RAIJINTEK

METIS



実売価格：6,500円前後

ヘアライン仕上げの美しいアルミ外装を採用し、合計7色のカラーバリエーションモデルを用意した小型ケースだ。Mini-ITXケースの中でも比較的コンパクトで、しかも組み込みやすさを阻害することもないという絶妙なサイズ感が評価されている。実売価格は6,500円前後と安く、初心者にもお勧めしやすい。

Specification

カラー：ゴールド、グリーン、シルバー、ブラック、ブルー、ホワイト、レッド●付属電源：なし●ベイ：3.5インチシャドー×1、2.5インチシャドー×2●標準搭載ファン：12cm角×1（背面）●搭載可能ビデオカードの長さ：最大170mm●搭載可能CPUクーラーの高さ：最大160mm●本体サイズ（W×D×H）：190×277×254mm●重量：2.8kg

800W | Titanium | フルプラグイン | 3年保証

使い勝手のよいハイエンド電源

ハイエンド

SilverStone Technology

Strider Titanium ST80F-TI



実売価格：28,000円前後

Titanium認証の効率、コンパクト、フルプラグインという要素を1台で実現。出力からすると高価な部類だが、電源の一つの理想形と言える。800Wモデルのほか、700W、600Wの2モデルをラインナップしている。

Specification

ファン：12cm角（底面）●電源コネクタ：ATX20/24ピン×1、ATX/EPS12V×2、Serial ATA×12、ペリフェラル×3、PCI Express 6+2ピン×4、FDD×1（ペリフェラル→FDD変換ケーブル付属）

500W | Platinum | フルプラグイン | 3年保証

省エネ！安定！低ノイズ！の秀才PSU

ミドルレンジ

ディラック

TESLA CUBE Series ATX V1.0 DIR-TCAXP-500 V1.0



実売価格：14,000円前後

Platinum認証で500Wクラス。省エネ性と安定性、低ノイズを求めつつ本製品は1万4,000円前後と安い。安定性においても高性能で、高負荷がかかっても安心だ。電解コンデンサは日本ケミコン製の耐熱105℃品というだけでなく、一般的に使われるKZEよりワンランク高いKZHが使われている。

Specification

ファン：12cm角（底面）●電源コネクタ：ATX20/24ピン×1、ATX/EPS12V×2、Serial ATA×12、ペリフェラル×6、PCI Express 6+2ピン×4、FDD×1

550W | Gold | フルプラグイン | 10年保証

デジタル化で部品を減らして10年保証を実現

ミドルレンジ

Corsair Components

RMx Series RM550x



実売価格：13,000円前後

定番で枯れた回路を再利用し、「今」の高性能部品を搭載し、高性能化を図った電源。初代RMシリーズに比べると、デジタル化で部品数を削減し、故障発生率が低くなったことで、10年保証を実現した。コンデンサも、すべて日本ケミコン製の耐熱105℃品。加えて2次側は、ハイグレードのKZHを採用する。

Specification

ファン：13.5cm角(底面)●電源コネクタ：ATX20/24ピン×1、ATX/EPS12V×1、Serial ATA×6、ペリフェラル×4、PCI Express 6+2ピン×2、FDD×1（ペリフェラル→FDD変換ケーブル付属）

550W | Bronze | 直付け | 5年保証

枯れた回路と信頼性、価格のバランスよし

エントリー

Cooler Master Technology

GXⅡ ver.2 550W



実売価格：9,000円前後

GXⅡの第2世代モデルで、枯れた回路をベースに価格を抑えつつ安定性を向上させた。Cooler Masterならではの長期保証と日本メーカー製コンデンサの採用というこだわりはキープ。

Specification

ファン：12cm角(底面)●電源コネクタ：ATX20/24ピン×1、ATX/EPS12V×1、Serial ATA×6、ペリフェラル×3、PCI Express 6+2ピン×2、FDD×1

CPU

マザーボード

メモリ

ビデオカード

SSD

簡易水冷	14cm角×2	–	バックプレート

ニーズに合わせた使いこなしが可能

ハイエンド

Corsair Components

Hydro H110i 280mm Extreme Performance Liquid CPU Cooler

実売価格：16,000円前後



28cmクラスの大型ラジエータを採用する簡易水冷キット。メーカーのWebサイトで配布されているユーティリティ「Corsair Link」によって、「Performance」、「Balance」、「Quiet」の三つのモードを使い分けることができる。

Specification

対応ソケット：LGA1150/1151/1155/1156/1366/2011/2011-v3、Socket AM2/AM3/AM3+/FM1/FM2/FM2+●ファン：14cm径×2（最小回転数非公開〜2,100rpm、PWM対応）●サイズ（W×D×H）：322×140×27（ラジエータ）、63×63×35mm（水冷ヘッド）●重量：890g（ファン含まず）

サイドフロー	14cm径×2	高さ16.83cm	バックプレート

空冷最高クラスの冷却性能が魅力

ハイエンド

CRYORIG

R1 UNIVERSAL

実売価格：13,000円前後



ファンを2基搭載する大型サイドフローモデル。空冷タイプのCPUクーラーでは最高クラスの冷却性能を誇る。メモリ側のファンを通常のものより薄くすることで物理的干渉を抑えており、大型モデルながら比較的使用環境を選ばない。動作音はそれなりだが轟音というレベルではない。冷却性能を重視する人に。

Specification

対応ソケット：LGA775/1150/1151/1155/1156/1366/2011/2011-v3、Socket AM2/AM3/AM3+/FM1/FM2/FM2+●ファン：14cm径×2（700〜1,300rpm、PWM対応）●サイズ（W×D×H）：140×128.5×168.3mm●重量：1,215g

トップフロー | 12cm角×1 | 高さ12.5cm | バックプレート

人気モデルの3代目は径の異なるヒートパイプを採用

ミドルレンジ

サイズ

KABUTO3

実売価格：5,000円前後

人気のトップフローモデルのシリーズ3代目で、従来モデルより0.5cm低くなった。8mm径を3本、6mm径を2本用いたハイブリッドヒートパイプも新しい特徴。



Specification

対応CPUソケット：LGA775/1150/1151/1155/1156/1366、Socket AM2/AM3/AM3+/FM1/FM2/FM2+●ファン：12cm角×1(300～1,400rpm、PWM対応)●サイズ(W×D×H)：130×149×125mm●重量：720g

サイドフロー | 12cm角×1 | 高さ16cm | バックプレート

抜群のコストパフォーマンス

エントリー

サイズ

虎徹

実売価格：4,000円前後

発売は2013年10月と古いが、実売で4,000円以下と比較的低価格ながらも高い冷却性能と静音性を持つことから、長らくサイドフロータイプの定番となっている。メモリやVRMのヒートシンクと干渉しない薄型形状で使いやすい点も人気の理由。ただ、16cmと比較的が高さがある点には注意が必要だ。



Specification

対応ソケット：LGA775/1150/1151/1155/1156/1366/2011、Socket AM2/AM3/AM3+/FM1/FM2/FM2+●ファン：12cm角×1(400～1,400rpm、PWM対応)●サイズ(W×D×H)：130×58×160mm(ヒートシンクのみ)●重量：480g

掲載メーカー問い合わせ先一覧

メーカー名	問い合わせ先	URL
ADATA Technology	03-5807-0011 （エイデータテクノロジージャパン）	http://jp.adata.com/jp/
ASRock	03-3768-1321（マスタードシード）	http://www.asrock.com/
ASUSTeK Computer	info@tekwind.co.jp（テックウインド）	http://www.asus.com/jp/
CFD販売	—	http://www.cfd.co.jp/
Corsair Components	03-5812-5820 （リンクスインターナショナル）	http://www.corsair.com/
CRYORIG	03-5298-3880（ディラック）	http://www.cryorig.com/
Fractal Design	03-5215-5650（アスク）	http://www.fractal-design.jp/
GIGA-BYTE TECHNOLOGY （マザーボード）	03-3350-5418（旭エレクトロニクス）	http://www.gigabyte.jp/
GIGA-BYTE TECHNOLOGY （ビデオカード）	050-3786-9585（CFD販売）	http://www.gigabyte.jp/
In Win Development	050-3786-9590（CFD販売）	http://www.inwin-style.com/jp/
Intel	0120-868686（インテル）	http://www.intel.co.jp/
LG Electronics	info@aiuto-jp.co.jp（アユート）	http://www.lg.com/jp
Lite-On Technology（SSD）	03-5812-5820 （リンクスインターナショナル）	http://www.plextor.com/
Lite-On Technology（光学ドライブ）	info@keian.co.jp（恵安）	http://www.liteonit.com.tw/
Micron Technology	Webサイトのフォームから	http://www.crucial.jp/
Micro-Star International	web-jp@msi.com （エムエスアイコンピュータージャパン）	http://jp.msi.com/
NZXT	Webサイトのフォームから （タイムリー：http://www.timely.ne.jp/）	http://www.nzxt.com/
Palit Microsystems	03-4332-9194（ドスパラ）	http://www.palit.biz/
RAIJINTEK	info@itc-web.jp（アイティーシー）	http://www.raijintek.com/jp/
Samsung Electronics	ssd.sjc@samsung.com（日本サムスン）	http://www.samsung.com/global/ business/semiconductor/minisite/SSD/jp/
SanDisk	0120-89-3009（サンディスク）	http://www.sandisk.co.jp/
Sapphire Technology	03-5215-5650（アスク）	http://www.sapphiretech.jp/
Seagate Technology	0120-993-280	http://www.seagate.com/jp/ja/
SilverStone Technology	03-5298-3880（ディラック）	http://www.silverstonetek.com/
TUL	050-3786-9590（CFD販売）	http://powercolor.com/jp/
Western Digital	0120-994-120 （ウエスタンデジタルジャパン）	http://www.wdc.com/jp/
ZOTAC International	03-5215-5650（アスク）	http://www.zotac.com/
アイ・オー・データ機器	0120-777-618	http://www.iodata.jp/
玄人志向	—	http://www.kuroutoshikou.com/
サイズ	support@scythe.co.jp	http://www.scythe.co.jp/
センチュリーマイクロ	03-5437-2611	http://www.century-micro.co.jp/
ディラック	03-5298-3880	http://www.dirac.co.jp/
東芝	support@fieldthree.co.jp （フィールドスリー）	http://www.semicon.toshiba.co.jp/
パイオニア	03-3206-0806（エスティトレード）	http://pioneer.jp/

初めて&久しぶりの製品選びも安心
ハズレなし!の鉄板PCパーツカタログ

DOS/V POWER REPORT
2017年5月号付録

執筆：石川ひさよし、北川達也、鈴木雅暢、スプール、芹澤正芳、
滝 伸次、竹内亮介、野村晋也、藤山哲人、山本倫弘
デザイン・DTP：ワックスグラフィックス

発行所：株式会社インプレス
販売：株式会社インプレス出版営業統括部
〒101-0051 東京都千代田区神田神保町一丁目105番地